

母岩抗压强度检测 砂岩 石灰岩Mpa强度检测

产品名称	母岩抗压强度检测 砂岩 石灰岩Mpa强度检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

根据JGJ52-2006普通混凝土用砂、石质量及检验方法检测标准：

卵石：混凝土强度等级 C40~C60 =C35

压碎值指标（%） =12 =16

碎石：

岩石品种 混凝土强度等级 压碎值指标（%）

沉积岩 C40~C60 =10

=C35 =16

变质岩或深成的火成岩 C40~C60 =12

=C35 =20

喷出的火成岩 C40~C60 =13

=C35 =30

知识普及：

压碎指标值，主要用于衡量砂石料在逐渐增加的荷载下抵抗压碎的能力，是衡量砂石料力学性质的指标，以评定其在公路工程的适用性。

主要参数：

承压桶内径 77mm、承压桶高度70mm、压头直径75mm

岩石的抗压强度应比所配制的混凝土强度高20%，当混凝土强度等级 C60时，应进行岩石抗压强度检验，岩石强度首先应由生产单位提供，工程中可采用压碎值指标进行质量控制。

碎石和卵石等混凝土粗骨料的强度可用岩石立方体强度和压碎指标两种方法表示。

将一定质量气干状态下9.5~13.2mm的石子装入一定规格的圆筒内，在压力机上10min施加荷载到400KN，静压5S，卸荷后称取试样质量（ m_0 ），用孔径2.36mm的筛筛除被压碎的细粒，称取式样的筛余量（ m_1 ）。